Declaration and Power of Attorney for Patent Application Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

French Language Declaration

	n tant l'inventeur nommé ci-après, je déclare par le résent acte que:	As a below named inventor, I hereby declare that:
	on domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont eux figurant ci-dessous à côté de mon nom.	My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.
n in d	e crois être le premier inventeur original et unique (si un seul om est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co- venteurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci- essous) de l'objet revendiqué, pour lequel une demande de revet a été déposée concernant l'invention intitulée	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor(if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
	COMPOSITION DE VERRE SILICO-SODO- CALCIQUE	SODA-LIME-SILICA GLASS COMPOSITIONS
9	t dont la description est fournie ci-joint à moins	the specification of which
-	ci-joint	is attached hereto.
A de la constante de la consta	a été déposée le 27/01//2005 sous le numéro de demande des États-Unis ou le numéro de demande international PCT/FR2005/050048 et modifiée le (le cas échéant).	was filed on 27/01//2005 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/FR2005/050048 and was amended on (if applicable)
C	e déclare par le présent acte avoir passé en revue et ompris le contenu de la description ci-dessus, revendications omprises, telles que modifiées par toute modification dont il ura été fait référence ci-dessus.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above

Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en vertu du Titre 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Code des États-Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou, en vertu du Titre 35, § 365(a) du même Code, sur toute demande internationale PCT désignant au moins un pays autre que les États-Unis et figurant ci-dessous et, en cochant la case, j'ai aussi indiqué ci-dessous toute demande étrangère de brevet, tout certificat d'inventeur ou toute demande internationale PCT ayant une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée.

Prior Foreign Application(s)
Demande(s) de brevet antérieure(s) dans un autre pays.

0400922	FR	
(Number)	(Country)	
(Numéro)	(Pays)	
(Number)	(Country)	
(Numéro)	(Pays)	
Je revendique par le pré	sent acte tout bénéfice, en vertu	
du Titre 35 8 119(e) du	Code des États-Unis de toute	

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 119(e) du Code des États-Unis, de toute demande de brevet provisoire effectuée aux États-Unis et figurant ci- dessous.

(Application No.) (Filing Date) (N° de demande) (Date de dépôt)

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 120 du Code des États-Unis, de toute demande de brevet effectuée aux États-Unis, ou en vertu du Titre 35, § 365(c) du même Code, de toute demande internationale PCT désignant les États-Unis et figurant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet de chacune des revendications de cette demande de brevet n'est pas divulgué dans la demande antérieure américaine ou internationale PCT, en vertu des dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 112 du Code des États-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, dont j'ai pu disposer entre la date de dépôt de la demande antérieure et la date de dépôt de la demande nationale ou internationale PCT de la présente demande:

(Application No.)
 (N° de demande)
 (Application No.)
 (N° de demande)
 (Filing Date)
 (Filing Date)
 (Date de dépôt)

Je déclare par le présent acte que toute déclaration ci-incluse est, à ma connaissance, véridique et que toute déclaration formulée à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la § 1001 du Titre 18 du Code des États-Unis, et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed

	Priority C Droit de p	
	Revend	iqué
30/01/2004		
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Jour/Mois/Année de dépôt)	Oui	Non
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Jour/Mois/Année de dépôt)	Oui	Non
I hereby claim the benefit under Title Code, §119(e) of any United States papplication(s) listed below.	•	States

(Application No.) (Filing Date)
(N° de demande) (Date de dépôt)
I hereby claim the benefit under Title 35, United States
Code, § 120 of any United States application(s), or §
365(c) of any PCT International application designating
the United States, listed below and, insofar as the
subject matter of each of the claims of this application is
not disclosed in the prior United States or PCT
International application in the manner provided by the
first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I
acknowledge the duty to disclose information which is
material to patentability as defined in Title 37, Code of

Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the

national or PCT International filing date of this

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (Statut : breveté, en cours d'examen, abandonné)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(Statut : breveté, en cours d'examen, abandonné)

I hereby declare that ail statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

application,

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: *(mentionner le nom et le numéro d'enregistrement)*.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact ail business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

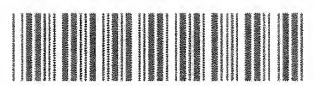


022850

Adresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:

Full name of the sole or first inventor



022850

Adresser tout appel téléphonique à: (nom et numéro de téléphone)

Nom complet de l'unique ou premier inventeur

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703)413-3000

MAQUIN Bertrand			MAQUIN Bertrand		
Signature de l'inventeur	Da	te	sole or first inventor's signature	Date	
PANCY	22 août	2006		August 22nd 2006	
Domicile 75015 PARIS	FRA	ANCE	Residence 75015 PARIS	FRANCE	
Nationalité FRANCE		And the second s	Citizenship FRANCE		
Adresse Postale 11 Rue de la Saïda		WALALISE STATE OF THE STATE OF	Mailina Address 5 Rue de la Saïda		
Nom complet du second co-inventeu FOSSE Lucien	ır, le cas échéa	ant	Full name of second ioint inventor FOSSE Lucien	, If any	
Signature de l'inventeur	Da	the C	sole or first inventor's signature	Date	
	22 août	2006		August 22nd 2006	
Domicile 76260 ETALONDES	FRA	ANCE	Residence 76260 ETALONDES	FRANCE	
Nationalité FRANCE			Citizenship FRANCE		
Adresse Postale 17 Le Clos		The state of the s	Mailina Address 17 Le Clos		

(Fournir les mêmes renseignements et la signature du septième co-inventeur et de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Déclaration et Pouvoirs pour Demande de Brevet

French Language Declaration

En tant l'inventeur nommé ci-après, je déclare par le présent acte que:	As a below named inventor, I hereby declare that:
Mon domicile, mon adresse postale et ma nationalité sont ceux figurant ci-dessous à côté de mon nom.	My residence, mailing address and citizenship are as stated next to my name.
Je crois être le premier inventeur original et unique (si un seul nom est mentionné ci-dessous), ou l'un des premiers co-inventeurs originaux (si plusieurs noms sont mentionnés ci-dessous) de l'objet revendiqué, pour lequel une demande de brevet a été déposée concernant l'invention intitulée	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor(if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled.
COMPOSITION DE VERRE SILICO-SODO- CALCIQUE	SODA-LIME-SILICA GLASS COMPOSITIONS
et dont la description est fournie ci-joint à moins	the specification of which
Ci-joint Ci-joint	is attached hereto.
	was filed on 27/01//2005 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/FR2005/050048 and was amended on (if applicable)
Je déclare par le présent acte avoir passé en revue et compris le contenu de la description ci-dessus, revendications comprises, telles que modifiées par toute modification dont il aura été fait référence ci-dessus.	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
Je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations.	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

Je revendique par le présent acte avoir la priorité étrangère, en vertu du Titre 35, § 119(a)-(d) ou § 365(b) du Code des États-Unis, sur toute demande étrangère de brevet ou certificat d'inventeur ou, en vertu du Titre 35, § 365(a) du même Code, sur toute demande internationale PCT désignant au moins un pays autre que les États-Unis et figurant ci-dessous et, en cochant la case, j'ai aussi indiqué ci-dessous toute demande étrangère de brevet, tout certificat d'inventeur ou toute demande internationale PCT ayant une date de dépôt précédant celle de la demande à propos de laquelle une priorité est revendiquée.

Prior Foreign Application(s)
Demande(s) de brevet antérieure(s) dans un autre pays.

0400922	FR	
(Number)	(Country)	
(Numéro)	(Pays)	
(Number)	(Country)	
(Numéro)	(Pays)	
Je revendique par le présen	t acte tout bénéfice, en vertu	
du Titre 35, § 119(e) du Cod	le des États-Unis, de toute	

du Titre 35, § 119(e) du Code des États-Unis, de toute demande de brevet provisoire effectuée aux États-Unis et figurant ci- dessous.

(Application No.) (Filing Date)
(N° de demande) (Date de dépôt)

Je revendique par le présent acte tout bénéfice, en vertu du Titre 35, § 120 du Code des États-Unis, de toute demande de brevet effectuée aux États-Unis, ou en vertu du Titre 35, § 365(c) du même Code, de toute demande internationale PCT désignant les États-Unis et figurant ci-dessous et, dans la mesure où l'objet de chacune des revendications de cette demande de brevet n'est pas divulgué dans la demande antérieure américaine ou internationale PCT, en vertu des dispositions du premier paragraphe du Titre 35, § 112 du Code des États-Unis, je reconnais devoir divulguer toute information pertinente à la brevetabilité, comme défini dans le Titre 37, § 1.56 du Code fédéral des réglementations, dont j'ai pu disposer entre la date de dépôt de la demande antérieure et la date de dépôt de la demande nationale ou internationale PCT de la présente demande:

(Application No.)	(Filing Date)
(N° de demande)	(Date de dépôt)
(Application No.) (N° de demande)	(Filing Date) (Date de dépôt)

Je déclare par le présent acte que toute déclaration ci-incluse est, à ma connaissance, véridique et que toute déclaration formulée à partir de renseignements ou de suppositions est tenue pour véridique; et de plus, que toutes ces déclarations ont été formulées en sachant que toute fausse déclaration volontaire ou son équivalent est passible d'une amende ou d'une incarcération, ou des deux, en vertu de la § 1001 du Titre 18 du Code des États-Unis, et que de telles déclarations volontairement fausses risquent de compromettre la validité de la demande de brevet ou du brevet délivré à partir de celle-ci.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed

	Priority C Droit de p	
	Revend	
30/01/2004	X	4000000
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Jour/Mois/Année de dépôt)	Oui	Non
	A TOTAL PARTY OF THE PARTY OF T	A Links
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(Jour/Mois/Année de dépôt)	Oui	Non
I hereby claim the benefit under Title	35, United	States
Code, §119(e) of any United States	provisional	
application(s) listed below.		

(Application No.) (Filing Date)
(N° de demande) (Date de dépôt)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application,

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (Statut : breveté, en cours d'examen, abandonné)

(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(Statut: breveté, en cours d'examen, abandonné)

I hereby declare that ail statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

POUVOIRS: En tant que l'inventeur cité, je désigne par la présente l'(les) avocat(s) suivant(s) pour qu'ils poursuive(nt) la procédure de cette demande de brevet et traite(nt) toute affaire s'y rapportant avec l'Office des brevets et des marques: *(mentionner le nom et le numéro d'enregistrement)*.

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact ail business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)



022850

Adresser toute correspondance à:

Send Correspondence to:



022850

Adresser tout appel téléphonique à: (nom et numéro de téléphone)

Direct Telephone calls to: (name and telephone number)

(703)413-3000

Nom complet de l'unique ou premier inventeur MAQUIN Bertrand			Full name of the sole or first inventor MAQUIN Bertrand	
Signature de l'inventeur	Date		sole or first inventor's signature	Date
	22 août	2006		August 22nd 2006
Domicile 75015 PARIS	FRA	ANCE	Residence 75015 PARIS	FRANCE
Nationalité FRANCE			Citizenship FRANCE	
Adresse Postale 5 Rue de la Saïda		The state of the s	Mailing Address 5 Rue de la Saïda	

Nom complet du second co-inver FOSSE Lucien	nteur, le cas échéant	Full name of second ioint inventor, If any FOSSE Lucien		
Signature de l'inventeur	Date	second in second	Date	
Mer	22 août 2006	- Mow	August 22nd 2006	
Domicile 76260 ETALONDES	FRANCE	Residence 76260 ETALONDES	FRANCE	
Nationalité FRANCE		Citizenship FRANCE		
Adresse Postale 17 Le Clos		Mailina Address 17 Le Clos		

(Fournir les mêmes renseignements et la signature du septième co-inventeur et de tout co-inventeur supplémentaire.)

(Supply similar information and signature for seventh and subsequent joint inventors.)